



HYDRO-Pro

Farba paroprzepuszczalna do wnętrza na zawilgocone podłoża

- do malowania zawilgoconych podłoży
- do malowania pomieszczeń o stałym wysokim zawilgoceniu
- dobre krycie już przy jednokrotnym malowaniu
- również na podłoża zabrudzone
- wysoka odporność na ścieranie i szorowanie

- na bazie wodnej mieszanki dyspersji żywic i wysokiej jakości dodatków umożliwiających swobodną migrację pary wodnej
- matowa
- biała lub barwiona
- do wnętrza

Opis

HYDRO-Pro jest wodorozcieńczalną farbą dyspersyjną na bazie mieszanki najwyższej jakości żywic, pigmentów, wypełniaczy oraz dodatków uszlachetniających i zabezpieczających. Powłoka farby tworzy powierzchnię o jednolitym stopniu chłonności, posiada wysoką paroprzepuszczalność, dlatego stosowana jest do gruntowania i malowania szczególnie wymagających powierzchni w pomieszczeniach „mokrych” (tj. łazienki, pralnie, baseny i pomieszczenia w przyziemiu). Farba HYDRO-Pro służy również do malowania ścian i sufitów w pomieszczeniach „suchych”.

Zastosowanie

Farba HYDRO-Pro jest przeznaczona do stosowania wewnątrz budynków, do malowania pierwszego i renowacyjnego ścian, sufitów oraz innych podłoży budowlanych, takich jak:

- płyty cementowe, cementowo-włókninowe, gipsowe, gipsowo-kartonowe,
- tynki gipsowe, cementowe, cementowo-wapienne,
- podłoża betonowe
- cienko- i grubowarstwowe zaprawy, szpachle i gładzie budowlane na bazie mieszanek gipsowych oraz cementowych.

Ze względu na wysokie parametry krycia, doskonale nadaje się do gruntowania bardzo zabrudzonych (ale niezatłuszczonych), chłonnych powierzchni przed ostatecznym malowaniem.

Wysoka paroprzepuszczalność oraz zawartość substancji błonotwórczej o dużej zawartości części stałych gwarantuje możliwość malowania powierzchni wymagających np.: nieogrzewanych i narażonych na wilgoć (łazienki, pralnie i pomieszczenia w przyziemiu), a także zawilgoconych, lecz nie mokrych

(np. piwnice). Jest łatwo zmywalna wodą z dodatkiem powszechnie stosowanych detergentów myjących.

Przygotowanie podłoża

Podłoże przed zastosowaniem farby powinno być czyste i suche, luźne i odspojone części należy usunąć. Podłoże należy oczyścić z kurzu, brudu, resztek farby olejnej lub emulsyjnej, jak również z wszelkich środków zapobiegających przyleganiu (oleje, tłuszcze, woski). Stare powłoki malarskie i tynkarskie o niedostatecznej przyczepności należy usunąć. Ewentualne ubytki w podłożu, należy uzupełnić odpowiednimi materiałami o właściwościach zbliżonych do właściwości podłoża bazowego. Podłoża chłonne i słabo związane zaleca się zagruntować Gruntem Uniwersalnym Termo Organika TO-GU. Jako gruntu można użyć farbę HYDRO-Pro rozcieńczoną maksymalnie 25% wody. Nowe tynki malować nie wcześniej niż po upływie dwutygodniowego okresu sezonowania od daty nałożenia, tynki gipsowe najwcześniej po tygodniu.

Sposób użycia

Farba HYDRO-Pro jest dostarczana w formie gotowej do użycia. Przed przystąpieniem do malowania farbę należy dokładnie wymieszać. Nie wolno jej zagęszczać, ani mieszać z innymi materiałami.

Dopuszcza się ręczne lub mechaniczne metody aplikacji (wałkiem, pędzlem, szczotką malarską lub natryskiem), w zależności od warunków oraz kondycji podłoża, każdorazowo zachowując równomierność nakładania. Temperatura powierzchni malowanej i otoczenia podczas stosowania produktu powinna wynosić od +5°C do +30°C (optymalna temperatura pracy od +10°C do +25°C).

W przypadku konieczności dopasowania gęstości produktu do wybranej metody aplikacji dopuszczalne jest rozcieńczenie farby czystą wodą w ilości nie większej niż 2,5% w stosunku objętościowym (maks. 250 ml na opakowanie 10 l).

Po wyschnięciu, jednakże nie wcześniej niż po 2 godzinach, można nałożyć kolejną warstwę. Na szybkość wysychania farby znacząco wpływa m.in. chłonność podłoża, temperatura oraz wilgotność powietrza i/lub podłoża w malowanych pomieszczeniach.

Powierzchnie nieprzeznaczone do malowania (np. drzwi, okna) dokładnie zabezpieczyć przed zachlapaniem farbą. Świeże zachlapania natychmiast zmyć obficie wodą. Wyschniętą farbę można usunąć tylko mechanicznie.

Narzędzia należy myć czystą wodą bezpośrednio po użyciu.

Bezpieczeństwo pracy

W przypadku kontaktu wyrobu z oczami lub skórą należy przemyć je dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

W trakcie wykonywania prac nosić odzież ochronną i okulary ochronne.

Uwaga

Oprócz przedstawionych powyżej zaleceń należy kierować się zasadami sztuki budowlanej i BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma żadnego wpływu na sposób, miejsce i warunki jego magazynowania i zastosowania. Prace malarskie powinny być przeprowadzone przez fachowo przygotowanych wykonawców. Warunki przygotowania farby i sposób jej nakładania mogą mieć wpływ na wygląd powierzchni.

Dane techniczne

- Temperatura stosowania i podłoża:
od +5°C do +30°C
- Optymalna temperatura pracy:
od +10°C do +25°C

- Orientacyjne zużycie:
0,10÷0,13 l/m² w zależności od chłonności podłoża przy jednokrotnym malowaniu
- Orientacyjna wydajność:
8,0÷12,0 m²/l w zależności od chłonności podłoża przy jednokrotnym malowaniu,
Faktyczne zużycie może się nieznacznie różnić od podanego powyżej w zależności od równości i chłonności podłoża, sposobu nakładania, temperatury w pomieszczeniu, itp.
- Odporność na szorowanie na mokro:
- rodzaj I wg PN-C-81914:2002
- klasa 1 wg PN-EN 13300:2002
- Przepuszczalność pary wodnej
Klasa I (V>150 g/(m²·24h); S_d<0,14 m)
(wg PN-EN ISO 7783-2:2001)
*V - współczynnik przenikania pary wodnej
S_d - Opór dyfuzyjny względny*
- Czas wysychania:
1÷2 godziny przy temperaturze podłoża i otoczenia ok. 20°C oraz wilgotności względnej powietrza ok. 50%
- Nakładanie kolejnych warstw:
po min. 2 godz.
- Zalecana ilość warstw:
1÷2 w zależności od chłonności i stanu podłoża
- Zawartość LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE:
poniżej 20 g/l
Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE, Kat. A/a/WB wynosi 30 g/l (2010)
- Posiada atest PZH
- Przechowywanie:
Farba nadaje się do stosowania w okresie 24 miesięcy od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu, w suchych warunkach. Przechowywać i przewozić w fabrycznie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +30°C.
Nie składować palet jedna na drugiej.
Chronić przed mrozem i bezpośrednim nasłonecznieniem.

Opakowanie	Kod EAN
2,5 l	5901592194106
5,0 l	5901592194113
10,0 l	5901592194120
20,0 l	5901592194137